

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201266038

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.12.2019

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Majka: HR 0200399654

Majčin otac: DE 09 74606272 VULCANO

Rang po polubraći SI (GZW): 1566 / 1963

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1249 / 1963

MG: A1A1 AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	1	82	103	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	1	91	102	2	45
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	109	0	37
	fitnes	g	93	0	85	94	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	87	103	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	119	30	86	205	2	43
	dnevna kol. masti	g	4.1	1.5	85	2.9	2.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.2	1.4	84	2.5	0.6	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	85	-0.07	0.03	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	84	-0.05	0	42
3.Meso	neto prirast	g	110	0	77	111	-1	37
	randman	g	103	-1	77	105	0	37
	klase mesa	g	104	0	76	107	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	76	98	0	38
	perzistencija	g	100	1	86	97	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	86	0	86	91	-1	41
	broj somatskih stanica	g	86	0	82	91	0	38
	protok mlijeka	g	115	0	88	112	0	38
	mastitis	g	88	-1	68	95	-1	36
	ciste	g	103	0	71	100	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	70	101	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	76	97	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	78	105	0	37
	vitalnost	g	93	-1	74	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	71	97	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	83	103	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	74	103	1	37
	skupna ocj. noge	g	115	-1	70	113	-1	37
	skupna ocj. vime	g	95	0	86	97	-1	38
	visina križa	g	110	0	80	102	0	38
	duljina leđa	g	106	1	76	103	0	37
	širina zdjelice	g	110	1	75	106	0	37
	dubina trupa	g	101	0	74	101	0	37
	položaj zdjelice	g	102	0	78	102	0	37
	kut skoč. zgloba	g	91	-2	79	96	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	79	103	0	37
	putice	g	106	0	74	107	0	37
	visina papaka	g	109	0	67	109	0	36
	dulj. pred. vimena	g	99	0	74	101	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	98	0	75	99	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201266038**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
Rang po polubraći SI (GZW): **1566 / 1963**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 0200399654**

Datum rođenja: **26.12.2019**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 74606272 VULCANO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1249 / 1963**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	78	100	-1	37
	susp. ligament	g	96	0	73	97	0	37
	dubina vimena	g	100	-1	80	100	-1	38
	duljina sisa	g	89	1	84	101	0	38
	debljina sisa	g	106	0	75	108	0	37
	smjer zad. sisa	g	89	0	81	92	0	38
	položaj prednjih sisa	g	86	0	88	89	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	86	-2	80	93	-1	37
	čistoća vimena	g	101	0	75	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-1	77	105	0	37

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2512 i 2511

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (–)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima